Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

20 de noviembre de 2023

UOC: Nº 650/2023

Señores:

VGO INGENIERIA S.A.

REF. LCO *N°* 06/2023 "Mantenimiento y reparación del Sistema contra Incendio"
ID Nº 433.079

Me dirijo a Usted a fin de informarles que por Resolución Nº 1226/2023 del Decanato de la Facultad Politécnica, ha sido adjudicado para la MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO:

Ítems	Descripción	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
Lote 1 - Mantenimiento y reparación del sistema contra incendio. Sede Central , Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 70.000.000 Máximo: 140.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No						
Ítem	Descripción del Bien	Unidad	EVENTO	1		
1	Servicio de Mantenimiento Preventivo de Sistema de Detección y Combate Contra Incendios.	Unidad	EVENTO	1	4.828.950	4.828.950
2	Mantenimiento correctivo de Detector de humo y calor	Unidad	EVENTO	1	300.375	300.375
3	Mano de Obra Ítem 2	Unidad	EVENTO	1	168.750	168.750
4	Mantenimiento correctivo de Alarma Audio Visual	Unidad	EVENTO	1	297.000	297.000
5	Mano de Obra Item 4	Unidad	EVENTO	1	168.750	168.750
6	Mantenimiento correctivo de Pulsador Manual Compuesto	Unidad	EVENTO	1	297.000	297.000
7	Mano de Obra Item 6	Unidad	EVENTO	1	155.250	155.250
8	Mantenimiento correctivo de Detector de rotura de vidrio	Unidad	EVENTO	1	260.550	260.550
9	Mano de Obra Item 8	Unidad	EVENTO	1	155.250	155.250
10	Mantenimiento correctivo de Detector infrarrojo	Unidad	EVENTO	1	303.750	303.750
11	Mano de Obra Item 10	Unidad	EVENTO	1	155.250	155.250
12	Mantenimiento correctivo de Sensor termovelocimétrico	Unidad	EVENTO	1	297.000	297.000
13	Mano de Obra Item 12	Unidad	EVENTO	1	168.750	168.750
14	Mantenimiento correctivo de Batería a gel	Unidad	EVENTO	1	222.750	222.750
15	Mano de Obra Item 14	Unidad	EVENTO	1	151.875	151.875
16	Mantenimiento correctivo presostato igual al existente (rango de calibración de 3 a 10 bar)	Unidad	EVENTO	1	1.215.000	1.215.000
17	Mano de Obra Item 16	Unidad	EVENTO	1	168.750	168.750
18	Mantenimiento correctivo Lubricación y ajuste de llave tipo esférica	Unidad	EVENTO	1	661.500	661.500
19	Mano de Obra Item 18	Unidad	EVENTO	1	155.250	155.250
20	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	337.500	337.500
21	Mano de Obra Item 20	Unidad	EVENTO	1	155.250	155.250
22	Mantenimiento correctivo Sello Mecánico	Unidad	EVENTO	1	810.000	810.000
23	Mano de Obra Item 22	Unidad	EVENTO	1	101.250	101.250
24	Rebobinado de motor de 30HP	Unidad	EVENTO	1	2.332.125	2.332.125
25	Mano de Obra Item 24	Unidad	EVENTO	1	236.250	236.250

26	Mantenimiento correctivo Ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	1.012.500	1.012.500
27	Mano de Obra Item 26	Unidad	EVENTO	1	222.750	222.750
28	Mantenimiento correctivo Placa de conexión eléctrica	Unidad	UNIDAD	1	1.451.250	1.451.250
29	Mano de Obra Item 28	Unidad	EVENTO	1	222.750	222.750
30	Mantenimiento correctivo Terminales y borneras eléctricas	Unidad	EVENTO	1	1.248.750	1.248.750
31	Mano de Obra Item 30	Unidad	EVENTO	1	162.000	162.000
32	Mantenimiento correctivo Válvula de pie de 4"	Unidad	EVENTO	1	1.282.500	1.282.500
33	Mano de Obra Item 32	Unidad	EVENTO	1	148.500	148.500
34	Mantenimiento correctivo Válvula de retención vertical	Unidad	EVENTO	1	2.946.375	2.946.375
35	Mano de Obra Item 34	Unidad	EVENTO	1	168.750	168.750
36	Mantenimiento correctivo Presostato igual al existente (rango de calibración de 3 a 10 bar)	Unidad	EVENTO	1	371.250	371.250
37	Mano de Obra Item 36	Unidad	EVENTO	1	222.750	222.750
38	Cambio de conexiones flexibles de 1	Unidad	EVENTO	1	526.500	526.500
39	Mano de Obra Item 38	Unidad	EVENTO	1	155.250	155.250
40	Mantenimiento correctivo Conexión de 5 vías	Unidad	EVENTO	1	651.375	651.375
41	Mano de Obra Item 40	Unidad	EVENTO	1	168.750	168.750
42	Mantenimiento correctivo Vejiga del tanque hidroneumático	Unidad	EVENTO	1	1.053.000	1.053.000
43	Mano de Obra Item 42	Unidad	UNIDAD	1	168.750	168.750
44	Mantenimiento correctivo Calibración de presión de tanque hidroneumático	Unidad	UNIDAD	1	668.250	668.250
45	Mano de Obra Item 44	Unidad	UNIDAD	1	155.250	155.250
	TOTAL					27.111.375

Lote 2 - Mantenimiento y reparación del sistema contra incendio. Filial Cnel Oviedo., Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 50.000.000 Máximo: 100.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad		
1	Servicio de Mantenimiento Preventivo de Sistema de Detección y Combate Contra Incendios	Unidad	EVENTO	1	6.599.629	6.599.629
2	Mantenimiento correctivo de Detector de humo y calor	Unidad	EVENTO	1	410.518	410.518
3	Mano de Obra Item 2	Unidad	EVENTO	1	230.628	230.628
4	Mantenimiento correctivo de Alarma Audio Visual	Unidad	EVENTO	1	405.905	405.905
5	Mano de Obra Item 4	Unidad	EVENTO	1	230.628	230.628
6	Mantenimiento correctivo de Pulsador Manual Compuesto	Unidad	EVENTO	1	405.905	405.905
7	Mano de Obra Item 6	Unidad	EVENTO	1	212.178	212.178
8	Mantenimiento correctivo de Detector de rotura de vidrio	Unidad	EVENTO	1	356.089	356.089
9	Mano de Obra Item 8	Unidad	UNIDAD	1	212.178	212.178
10	Mantenimiento correctivo de Detector infrarrojo	Unidad	UNIDAD	1	415.130	415.130
11	Mano de Obra Item 10	Unidad	EVENTO	1	212.178	212.178
12	Mantenimiento correctivo de Sensor termovelocimetrico	Unidad	EVENTO	1	405.905	405.905
13	Mano de Obra Item 12	Unidad	EVENTO	1	230.628	230.628
14	Manteninimiento correctivo de Bateria a gel	Unidad	UNIDAD	1	304.429	304.429
15	Mano de Obra Item 14	Unidad	EVENTO	1	207.565	207.565

16	Mantenimiento correctivo presostato igual al existente (rango de calibración de 3 a 10 bar)	Unidad	EVENTO	1	1.660.517	1.660.517
17	Mano de Obra Item 16	Unidad	UNIDAD	1	230.628	230.628
18	Mantenimiento correctivo Lubricación y ajuste de llave tipo esférica	Unidad	UNIDAD	1	904.060	904.060
19	Mano de Obra Item 18	Unidad	EVENTO	1	212.178	212.178
20	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	461.255	461.255
21	Mano de Obra Item 20	Unidad	EVENTO	1	212.178	212.178
22	Mantenimiento correctivo Sello Mecánico	Unidad	EVENTO	1	1.107.011	1.107.011
23	Mano de Obra Item 22	Unidad	EVENTO	1	138.377	138.377
24	Rebobinado de motor de 30HP	Unidad	EVENTO	1	3.187.268	3.187.268
25	Mano de Obra Item 24	Unidad	EVENTO	1	322.879	322.879
26	Mantenimiento correctivo Ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	1.383.764	1.383.764
27	Mano de Obra Item 26	Unidad	EVENTO	1	304.429	304.429
28	Mantenimiento correctivo Placa de conexión eléctrica	Unidad	EVENTO	1	1.983.394	1.983.394
29	Mano de Obra Item 28	Unidad	EVENTO	1	304.429	304.429
30	Manteninimiento correctivo Terminales y borneras eléctricas	Unidad	EVENTO	1	1.706.642	1.706.642
31	Mano de Obra Item 30	Unidad	EVENTO	1	221.403	221.403
32	Mantenimiento correctivo Válvula de pie de 4"	Unidad	EVENTO	1	1.752.768	1.752.768
33	Mano de Obra Item 32	Unidad	EVENTO	1	202.953	202.953
34	Mantenimiento correctivo Válvula de retención vertical	Unidad	EVENTO	1	4.026.752	4.026.752
35	Mano de Obra Item 34	Unidad	EVENTO	1	230.628	230.628
36	Mantenimiento correctivo Presostato igual al existente (rango de calibración de 3 a 10 bar)	Unidad	EVENTO	1	507.381	507.381
37	Mano de Obra Item 36	Unidad	EVENTO	1	304.429	304.429
38	Cambio de conexiones flexibles de 1	Unidad	EVENTO	1	719.558	719.558
39	Mano de Obra Item 38	Unidad	EVENTO	1	212.178	212.178
40	Mantenimiento correctivo Conexión de 5 vías	Unidad	EVENTO	1	890.222	890.222
41	Mano de Obra Item 40	Unidad	EVENTO	1	230.628	230.628
42	Mantenimiento correctivo Vejiga del tanque hidroneumático	Unidad	EVENTO	1	1.439.114	1.439.114
43	Mano de Obra Item 42	Unidad	EVENTO	1	230.628	230.628
44	Mantenimiento correctivo Calibración de presión de tanque hidroneumático	Unidad	EVENTO	1	913.285	913.285
45	Mano de Obra Item 44	Unidad	EVENTO	1	212.178	212.178
	TOTAL					37.082.507

Lote 3 - Mantenimiento y reparación del sistema contra incendio. Filial Villarrica. , Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 50.000.000 Máximo: 100.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad		
1	Servicio de Mantenimiento Preventivo de Sistema de Detección y Combate Contra Incendios	Unidad	EVENTO	1	6.599.629	6.599.629
2	Mantenimiento correctivo de Detector de humo y calor	Unidad	EVENTO	1	410.518	410.518
3	Mano de Obra Item 2	Unidad	EVENTO	1	230.628	230.628
4	Mantenimiento correctivo de Alarma Audio Visual	Unidad	EVENTO	1	405.905	405.905
5	Mano de Obra Item 4	Unidad	EVENTO	1	230.628	230.628

6	Mantenimiento correctivo de Pulsador Manual Compuesto	Unidad	UNIDAD	1	405.905	405.905
7	Mano de Obra Item 6	Unidad	EVENTO	1	212.178	212.178
8	Mantenimiento correctivo de Detector de rotura de vidrio	Unidad	EVENTO	1	356.089	356.089
9	Mano de Obra Item 8	Unidad	EVENTO	1	212.178	212.178
10	Mantenimiento correctivo de Detector infrarrojo	Unidad	EVENTO	1	415.130	415.130
11	Mano de Obra Item 10	Unidad	EVENTO	1	212.178	212.178
12	Mantenimiento correctivo de Sensor termovelocimetrico	Unidad	EVENTO	1	405.905	405.905
13	Mano de Obra Item 12	Unidad	EVENTO	1	230.628	230.628
14	Mantenimiento correctivo de Bateria a gel	Unidad	EVENTO	1	304.429	304.429
15	Mano de Obra Item 14	Unidad	EVENTO	1	207.565	207.565
16	Mantenimiento correctivo presostato igual al existente (rango de calibración de 3 a 10 bar)	Unidad	EVENTO	1	1.660.517	1.660.517
17	Mano de Obra Item 16	Unidad	EVENTO	1	230.628	230.628
18	Mantenimiento correctivo Lubricación y ajuste de llave tipo esférica	Unidad	EVENTO	1	904.060	904.060
19	Mano de Obra Item 18	Unidad	EVENTO	1	212.178	212.178
20	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	461.255	461.255
21	Mano de Obra Item 20	Unidad	EVENTO	1	212.178	212.178
22	Mantenimiento correctivo Sello Mecánico	Unidad	EVENTO	1	1.107.011	1.107.011
23	Mano de Obra Item 22	Unidad	EVENTO	1	138.377	138.377
24	Rebobinado de motor de 30HP	Unidad	EVENTO	1	3.187.268	3.187.268
25	Mano de Obra Item 24	Unidad	EVENTO	1	322.879	322.879
26	Mantenimiento correctivo Ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	1.383.764	1.383.764
27	Mano de Obra Item 26	Unidad	EVENTO	1	304.429	304.429
28	Mantenimiento correctivo Placa de conexión eléctrica	Unidad	EVENTO	1	1.983.394	1.983.394
29	Mano de Obra Item 28	Unidad	EVENTO	1	304.429	304.429
30	Mantenimiento correctivo Terminales y borneras eléctricas	Unidad	EVENTO	1	1.706.642	1.706.642
31	Mano de Obra Item 30	Unidad	EVENTO	1	221.403	221.403
32	Mantenimiento correctivo Válvula de pie de 4	Unidad	EVENTO	1	1.752.768	1.752.768
33	Mano de Obra Item 32	Unidad	EVENTO	1	202.953	202.953
34	Mantenimiento correctivo Válvula de retención vertical	Unidad	EVENTO	1	4.026.752	4.026.752
35	Mano de Obra Item 34	Unidad	EVENTO	1	230.628	230.628
36	Mantenimiento correctivo Presostato igual al existente (rango de calibración de 3 a 10 bar)	Unidad	EVENTO	1	507.381	507.381
37	Mano de Obra Item 36	Unidad	EVENTO	1	304.429	304.429
38	Cambio de conexiones flexibles de 1	Unidad	EVENTO	1	719.558	719.558
39	Mano de Obra Item 38	Unidad	EVENTO	1	212.178	212.178
40	Mantenimiento correctivo Conexión de 5 vías	Unidad	EVENTO	1	890.222	890.222
41	Mano de Obra Item 40	Unidad	EVENTO	1	230.628	230.628
42	Mantenimiento correctivo Vejiga del tanque hidroneumático	Unidad	EVENTO	1	1.439.114	1.439.114
43	Mano de Obra Item 42	Unidad	EVENTO	1	230.628	230.628
44	Mantenimiento correctivo Calibración de presión de tanque hidroneumático	Unidad	EVENTO	1	913.285	913.285

45	Mano de Obra Item 44	Unidad	EVENTO	1	212.178	212.178
	TOTAL					37.052.607

Monto mínimo de Gs. 170.000.000.- (guaraníes ciento setenta millones).
Monto máximo de Gs. 340.000.000.- (guaraníes trescientos cuarenta millones).

Para la formalización del Contrato respectivo deberán presentar los siguientes documentos originales, o en su defecto autenticados por escribanía, según lo establece la Ley Nº 2.051/03 en su Art. 40º y sus decretos reglamentarios:

- Constancia de no encontrarse en quiebra o convocatoria de acreedores, vigente.
- Certificado de no encontrarse en interdicción judicial, vigente.
- Certificado de cumplimiento con el IPS.
- Recibo de Pago de la Patente Comercial - Municipal, vigente.
- Certificado de Cumplimiento Tributario Actualizado.
- Certificado Laboral vigente, emitida por el Ministerio de Trabajo, empleo y Seguridad Social.

Importante: Los oferentes que estén inscriptos en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE), no necesitarán acompañar los documentos que consten en la Constancia emitida por el sistema, bastando la presentación de la misma, siempre que dichos documentos se encuentren "ACTIVO E HISTÓRICO".

- Garantía de cumplimiento de contrato equivalente al 10 % del monto total del contrato (Gs. **340.000.000**.-) (dos ejemplares de un mismo tenor).

Sin otro particular les saludo atentamente

Tec. Delia Abreu
Encargada de la UOC

Dpto. Operativo de Contrataciones FPUNA <uoc@pol.una.py>

NOTIFICACION DE ADJUDICACION - LLAMADO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO

1 mensaje

Dpto. Operativo de Contrataciones FPUNA <uoc@pol.una.py> 20 de noviembre de 2023, 14:58
Para: licitaciones@vgoingenieria.com

--
Departamento Operativo de Contrataciones
Teléf: 588 7145

2 adjuntos

UOC_650_2023 - Nota Adj VGO INGENIERIA SA_Mantenimiento y reparacion del Sistema contra Incendio.pdf
1402K

20231120132108132.pdf
5437K